Parte del contenido de este manual puede diferir del teléfono dependiendo del software del teléfono o del proveedor de servicio.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-28476A
Spanish (LTN). 04/2010. Rev. 1.0

GT-I6230

manual del usuario

SAMSUNG

usar este manual

Este manual del usuario fue diseñado especialmente para guiarlo a través de las funciones y características del teléfono móvil. Para un inicio rápido, consulte "presentación del teléfono móvil", "instalación y preparación del teléfono móvil", y "uso de las funciones básicas".

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que verá en este manual:

Advertencia: situaciones que pudieran causar lesiones a usted u otras personas

Precaución: situaciones que pudieran causar daño al teléfono u otros equipos

Nota: notas, sugerencias de uso o información adicional

▶ **Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ▶ p. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje** (representa **Mensajes**, seguido de **Crear mensaje**)

[ ] **Corchetes**: teclas del teléfono; por ejemplo: [☎] (representa la tecla Encendido/Salir del menú)

Información de derechos de autor

Los derechos de todas las tecnologías y productos que comprende este dispositivo son propiedad de sus respectivos dueños:

- Bluetooth® es una marca registrada en todo el mundo de Bluetooth SIG, Inc. QD ID de Bluetooth: B016364.
- Java™ es una marca registrada de Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® es una marca registrada de Microsoft Corporation.

contenido

información de seguridad y uso 1
- Advertencias de seguridad 1
- Precauciones de seguridad 4
- Información de uso importante 6

presentación del teléfono móvil 10
- Desembalaje 10
- Diseño del teléfono 11
- Teclas 12
- Iconos 12

instalación y preparación del teléfono móvil 14
- Instalación de la tarjeta SIM y de la batería 14
- Carga de la batería 16
- Insertar una tarjeta de memoria (opcional) 17
- Sujetar una cinta para mano (opcional) 18

uso de las funciones básicas 19
- Encendido y apagado del teléfono 19
- Uso de la pantalla táctil 20

Acceso a los menús 21
Uso de widgets 22
Acceso a información de ayuda 22
Personalizar el teléfono 23
Uso de las funciones básicas de llamadas 24
Envío y visualización de mensajes 25
Adición y búsqueda de contactos 27
Ver TV digital 28
Uso de las funciones básicas de la cámara 29
Reproducción de música 31
Navegación en la Web 33
Uso de los servicios de Google 34

uso de funciones avanzadas 36

Uso de funciones avanzadas de llamada 36
Uso de funciones avanzadas de contactos 38
Uso de las funciones avanzadas de mensajería 40
Uso de funciones avanzadas de TV 41
Uso de las funciones avanzadas de la cámara .. 43
Uso de las funciones avanzadas de música 46

uso de herramientas y aplicaciones 49

Uso de la función inalámbrica Bluetooth 49
Activación y envío de un mensaje de emergencia 51
Activación del rastreador móvil 51
Realización de llamadas falsas 52
Grabación y reproducción de notas de voz 53
Edición de imágenes 53
Impresión de imágenes 55
Carga de fotografías y vídeos a la Web 56
Uso de juegos y aplicaciones Java 58
Sincronizar datos 58
Uso del lector RSS 59
Creación y visualización de relojes mundiales ... 59
Configuración y uso de alarmas 60
Uso de la calculadora 61
Conversión de medidas 61
Configurar un temporizador de cuenta regresiva 61
Uso del cronómetro 61

Creación de nuevas tareas 61
Creación de nuevas notas 62
Administrar el calendario 62

solución de problemas .....a

índice ..... d

información de seguridad y uso

Cumpla con las siguientes precauciones para evitar situaciones peligrosas o ilegales y para garantizar el máximo rendimiento del teléfono móvil.

Advertencias de seguridad

WARNING

Mantenga el teléfono lejos de niños y mascotas

Mantenga el teléfono y todos los accesorios fuera del alcance de niños pequeños o animales. Las piezas pequeñas pueden causar asfixia o lesiones graves si se tragan.

Proteja su audición

La exposición excesiva a sonidos con alto volumen puede ocasionar lesiones auditivas. Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración mínima de volumen necesaria para escuchar la conversación o la música.

Instale los teléfonos móviles y el equipo con precaución

Asegúrese de que todos los teléfonos móviles o el equipo relacionado se encuentren correctamente instalados en el vehículo. Evite colocar el teléfono y los accesorios cerca del área de una bolsa de aire. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente podrían causar lesiones graves cuando las bolsas de aire se inflen rápidamente.

Manipule y deseche las baterías y los cargadores con cuidado

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el teléfono. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causar graves lesiones o daño al teléfono.
- No arroje las baterías o los teléfonos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los teléfonos.
- Nunca coloque las baterías o los teléfonos sobre aparatos de calentamiento, como hornos microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar al sobrecalentarse.
- Nunca reviente ni perfore las baterías. Evite exponerlas a presiones externas altas; se puede producir un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

Evite la interferencia con marcapasos

Mantenga un mínimo de 15 cm (6 pulgadas) entre los teléfonos móviles y los marcapasos para evitar la interferencia potencial, según lo recomendado por fabricantes y el grupo de investigación independiente Wireless Technology Research. Si tiene alguna razón para sospechar que el teléfono causa interferencia con un marcapasos u otro dispositivo médico, apague el teléfono de inmediato y comuníquese con el fabricante del marcapasos o dispositivo médico para obtener asesoría.

WARNING

Apague el teléfono en entornos potencialmente explosivos

No use el teléfono en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) o cerca de combustibles o productos químicos. Apague el teléfono cuando así lo establezcan las señales de advertencias o las instrucciones. El teléfono puede causar explosiones o fuego en áreas de almacenamiento y transferencia de combustibles, productos químicos o zonas de explosiones, o cerca de éstas. No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento que el teléfono, sus piezas o accesorios.

Reduzca el riesgo de lesiones por movimiento repetitivo

Cuando utilice el teléfono, sosténgalo en forma relajada, presione las teclas con suavidad, use las funciones especiales que disminuyen la cantidad de pulsaciones de teclas (como las plantillas y el texto predictivo) y tome descansos frecuentes.

No utilice el teléfono si la pantalla está quebrada o rota

El vidrio roto podría causarle heridas en la mano y en la cara. Lleve el teléfono al centro de servicios de Samsung para reemplazar el vidrio. El daño que el agua puede causar al teléfono puede anular la garantía del fabricante.

Precauciones de seguridad

CAUTION

Siempre conduzca con precaución

Evite usar el teléfono mientras conduzca y obedezca todas las normas que restringen el uso de teléfonos móviles durante la conducción. Use accesorios de manos libres para aumentar la seguridad cuando sea posible.

Siga todas las advertencias y normas de seguridad

Cumpla con todas las normas que restringen el uso de un teléfono móvil en ciertas áreas.

Use sólo accesorios aprobados por Samsung

El uso de accesorios no compatibles puede dañar el teléfono o causar lesiones.

Apague el teléfono cuando esté cerca de equipos médicos

El teléfono puede interferir con los equipos médicos en hospitales o centros de salud. Siga todas las normas, advertencias publicadas e instrucciones del personal médico.

Apague el teléfono o desactive las funciones inalámbricas en una aeronave

El teléfono puede causar interferencia con equipos aeronáuticos. Siga todas las normas de la aeronave y apague el teléfono o cámbielo a un modo que desactive las funciones inalámbricas cuando así lo indique el personal de la aeronave.

Evite dañar las baterías y los cargadores

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas (por debajo de los 0 °C/32 °F o sobre los 45 °C/113 °F). Las temperaturas extremas pueden reducir la capacidad de carga y la vida útil de las baterías.

- Evite que las baterías entren en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre las terminales + y - de las baterías y provocar un daño temporal o permanente de las baterías.
- Nunca utilice cargadores o baterías que estén dañados.

Maneje el teléfono con cuidado y en forma sensata

- No desarme el teléfono debido a riesgos de descarga eléctrica.
- No permita que el teléfono se humedezca; los líquidos pueden causar graves daños y cambiarán el color de la etiqueta que indica daño de agua dentro del teléfono. No tome el teléfono con las manos mojadas. El daño que el agua puede causar al teléfono puede anular la garantía del fabricante.
- Evite usar o almacenar el teléfono en áreas con polvo o suciedad para evitar el daño a las piezas móviles.
- El teléfono es un dispositivo electrónico complejo: protéjalo de los golpes y de la manipulación descuidada para evitar daños graves.
- No pinte el teléfono, ya que al hacerlo puede trabar las piezas móviles y evitar el funcionamiento correcto.
- Si el teléfono tiene una luz de cámara fija o intermitente, no la utilice cerca de los ojos de niños o animaless.
- El teléfono se puede dañar por la exposición a campos magnéticos. No use estuches o accesorios con cierres magnéticos ni permita que el dispositivo entre en contacto con campos magnéticos durante períodos de tiempo prolongados.

Evite la interferencia con otros dispositivos electrónicos

El teléfono emite señales de radiofrecuencia (RF) que pueden interferir con equipos electrónicos no protegidos o incorrectamente protegidos, como marcapasos, auriculares, dispositivos médicos y otros dispositivos electrónicos en hogares o vehículos. Consulte a los fabricantes de los dispositivos electrónicos para resolver los problemas de interferencia que experimente.

CAUTION

Información de uso importante

Use el teléfono en la posición normal

Evite el contacto con la antena interna del teléfono.

Sólo permita que personal calificado revise el teléfono

Si permite que personal no calificado revise el teléfono, éste se puede dañar anulando la garantía.

Asegure una vida útil máxima de la batería y del cargador

- Evite cargar las baterías por más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargarán y será necesario volver a cargarlas antes de poder usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para su uso destinado.

Manipule las tarjetas SIM o las tarjetas de memoria con cuidado

- No extraiga una tarjeta mientras el teléfono transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y/o dañar la tarjeta o el teléfono.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico de otros dispositivos.
- No toque el área de los contactos o terminales dorados con los dedos u objetos metálicos. Si está sucia, limpie la tarjeta con un paño suave.

Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia

Es posible que en algunas áreas o circunstancias no sea posible efectuar llamadas de emergencia desde el teléfono. Antes de viajar a áreas remotas o subdesarrolladas, planifique un método alternativo para comunicarse con personal de servicios de emergencia.

Información de certificación de la Tasa específica de absorción (SAR)

El dispositivo cumple con las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos (FCC) que limitan la exposición de las personas a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas evitan la venta de teléfonos móviles que excedan el nivel de exposición máximo (conocido como Tasa específica de absorción o SAR) de 1,6 watts por kilo.

Durante las pruebas, el índice máximo de SAR registrado para este modelo fue:

Frecuencia de red	Tasa específica de absorción (W/kg)	
	Junto al oído	Llevándolo cerca del cuerpo[1]
GSM850 (1g)	0,44	0,92
GSM900 (10g)	0,622	-
GSM1800 (10g)	0,320	-
GSM1900 (1g)	0,93	0,62

1 Cuando se use con accesorios que no contengan metal y que proporcionen una separación de a lo menos 1,5 cm entre el teléfono (incluida la antena, ya sea que esté extendida o retraída) y el cuerpo de quien lo usa.

En el uso normal, es probable que el índice de SAR real sea mucho menor, ya que el teléfono fue diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles más bajos cada vez que es posible, el teléfono reduce su exposición general a la energía de RF.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono basándose en el cumplimiento de todos los niveles SAR informados con las directrices de exposición a RF de la FCC. La autorización se puede encontrar en el sitio web de la Oficina de Ingeniería y Tecnología de la FCC en http://www.fcc.gov/oet/ea (busque el código de beneficiario A3L y el código de producto GTI6230).

Aviso de exención de responsabilidad

Algunos de los contenidos y servicios a los que puede accederse mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por las leyes de copyright, patentes, marcas comerciales u otras leyes de propiedad intelectual. Esos contenidos y servicios se proporcionan únicamente para uso personal no comercial. No podrá utilizar contenido o servicios de una forma que no esté autorizada por el propietario del contenido o por el proveedor de servicio. Sin perjuicio de lo anterior, a menos que se cuente con una autorización expresa del propietario del contenido o del proveedor del servicio, usted no podrá modificar, copiar, volver a publicar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, utilizar para crear trabajos derivados, explotar ni distribuir de cualquier forma o en medio ningún contenido o servicios que se muestren a través de este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN 'TAL CUAL'. SAMSUNG NO GARANTIZA EL CONTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, NI DE FORMA EXPRESA NI

IMPLÍCITA, POR NINGÚN MOTIVO. SAMSUNG RENUNCIA DE FORMA EXPRESA A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS A MODO DE EJEMPLO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA EXACTITUD, VALIDEZ, OPORTUNIDAD, LEGALIDAD NI PRECISIÓN DE NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DISPONIBLE A TRAVÉS DE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN VIRTUD DE UN CONTRATO O DE UN ACUERDO EXTRACONTRACTUAL, DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O EMERGENTES, DE HONORARIOS DE ABOGADOS, DE GASTOS, NI DE CUALQUIER OTRO DAÑO QUE SURJA DE CUALQUIER INFORMACIÓN EN LOS CONTENIDOS O QUE RESULTE DEL USO DE CUALQUIER CONTENIDO O SERVICIO POR PARTE DE USTED O DE UN TERCERO, O QUE ESTÉ RELACIONADO CON LOS CONTENIDOS, INCLUSO SI SE INFORMÓ SOBRE LA POSIBILIDAD DE QUE OCURRIERAN TALES DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizarse o interrumpirse en cualquier momento, y Samsung no expresa ninguna declaración ni garantiza que ningún contenido o servicio permanecerá disponible durante un período de tiempo. Los contenidos y servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las que Samsung no tiene ningún control. Sin limitar las generalidades de este aviso de exención de responsabilidad, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad que surja por la interrupción o suspensión de cualquier contenido o servicio disponible mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable por el servicio al cliente relacionado con los contenidos y servicios. Cualquier pregunta o solicitud para servicios relacionados con el contenido o con los servicios debe realizarse directamente a los proveedores del contenido y los servicios respectivos.

presentación del teléfono móvil

En esta sección, aprenda sobre el diseño, las teclas, la pantalla y los iconos de su teléfono móvil.

Desembalaje

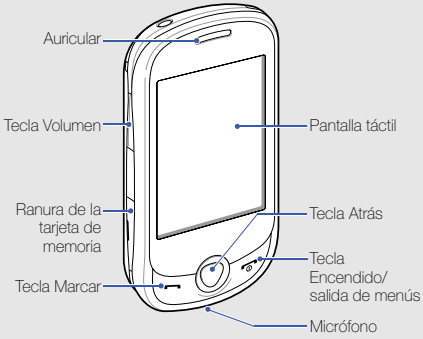
Compruebe que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

- Teléfono móvil
- Batería
- Cargador
- Manual del usuario

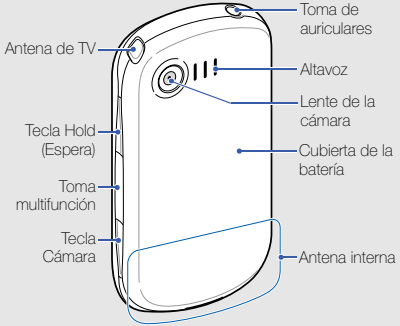
- Es posible que los elementos que se incluyen con el teléfono varíen según el software y los accesorios disponibles en la región en la que usted se encuentra o según lo que el proveedor de servicios ofrezca. Puede obtener accesorios adicionales mediante el distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios que se incluyen son los más adecuados para el teléfono.

Diseño del teléfono

La parte frontal de su teléfono incluye las siguientes teclas y funciones:



La parte posterior de su teléfono incluye las siguientes teclas y funciones:



Puede bloquear la pantalla táctil y las teclas para evitar cualquier operación no deseada del teléfono. Para bloquear, presione [🔒]. Para desbloquearla, mantenga presionada [🔒].

Teclas

Tecla		Función
	Marcar	Permite realizar o responder una llamada; en el modo Inactivo, permite recuperar los últimos números marcados, perdidos o recibidos
	Atrás	En el modo Menú, permite volver al nivel anterior
	Encendido/ salida de menús	Permite encender y apagar el teléfono (manténgala presionada) o finalizar una llamada; en el modo Menú, permite cancelar una entrada o regresar al modo inactivo
	Volumen	Permite ajustar el volumen del teléfono; en el modo Inactivo, manténgala presionada para realizar una llamada falsa

Tecla		Función
	Espera	Permite bloquear la pantalla táctil y las teclas o desbloquear la pantalla táctil y las teclas (manténgala presionada)
	Cámara	En el modo Inactivo, permite encender la cámara; en el modo de cámara, permite tomar una fotografía o grabar un vídeo

Iconos

Aprenda sobre los iconos que aparecen en la pantalla.

Icono	Definición
	Intensidad de señal
	Función de mensaje de emergencia activada
	Intensidad de la señal de transmisión

Icono	Definición
	Recordatorio de programa de TV activado
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Llamada en curso
	Navegación en la Web
	Conectado a una página web segura
	Desvío de llamadas activado
	Sincronizado con PC
	Nuevo mensaje de texto (SMS)
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Nuevo mensaje multimedia (MMS)

Icono	Definición
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje de correo de voz
	Alarma activada
	Bluetooth activado
	Auriculares o kit de manos libres Bluetooth para automóvil conectados
	Tarjeta de memoria insertada
	Perfil Normal activado
	Perfil Silencioso activado
	Nivel de carga de la batería
	Hora actual

instalación y preparación del teléfono móvil

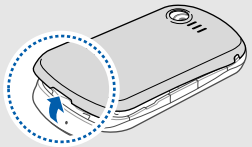
Comience por instalar y configurar el dispositivo móvil para utilizarlo por primera vez.

Instalación de la tarjeta SIM y de la batería

Al subscribirse a un servicio de telefonía móvil, recibe una tarjeta SIM (Módulo de identificación del abonado), que contiene información sobre la suscripción, como su número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales.

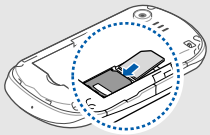
Para instalar la tarjeta SIM y la batería:

1. Quite la cubierta de la batería.



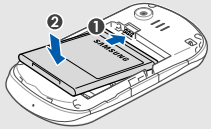
Si el teléfono está encendido, mantenga presionada [ ] para apagarlo.

2. Inserte la tarjeta SIM.

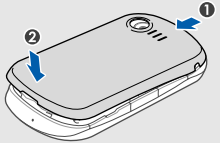


- Coloque la tarjeta SIM en el teléfono con los contactos dorados hacia abajo.
- Sin insertar la tarjeta SIM, puede utilizar los servicios sin red y algunos menús de su teléfono.

3. Inserte la batería.



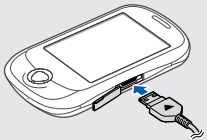
4. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.



Carga de la batería

Antes de utilizar el teléfono por primera vez, debe cargar la batería.

1. Abra la cubierta de la toma multifunción que se encuentra en el lateral del teléfono.
2. Conecte el extremo pequeño del cargador a la toma multifunción.



Con el triángulo orientado hacia arriba

CAUTION Si no conecta el cargador correctamente, el teléfono puede sufrir daños graves. La garantía no cubre daños causados por uso inadecuado.

3. Conecte el extremo grande del cargador a una toma de corriente.
4. Cuando la batería esté totalmente cargada (el icono ya no se mueve), desconecte el cargador de la toma de corriente.
5. Desconecte el cargador del teléfono.
6. Cierre la cubierta de la toma multifunción.

Acerca del indicador de batería baja

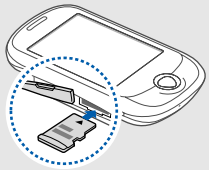
Cuando la carga de la batería está baja, el teléfono emite un tono de advertencia y un mensaje de batería baja. Además, el icono de la batería aparecerá vacío y parpadeará. Si el nivel de batería es demasiado bajo, el teléfono se apagará automáticamente. Recargue la batería para poder seguir utilizando el teléfono.

Insertar una tarjeta de memoria (opcional)

Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. El teléfono admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ de hasta 8 GB (según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria).

- Si se formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que se produzca una incompatibilidad con el teléfono. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el teléfono.
- La escritura y borrado frecuentes reducirán la vida útil de las tarjetas de memoria.

1. Abra la cubierta hacia la ranura de la tarjeta de memoria que se encuentra en el lateral del teléfono.
2. Inserte una tarjeta de memoria con la etiqueta orientada hacia arriba.

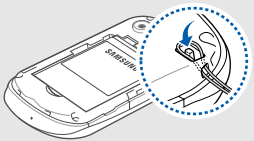


3. Presione la tarjeta de memoria hacia el interior de la ranura hasta que quede encajada en su lugar.

Para quitar la tarjeta de memoria, púlsela con suavidad hasta que se desenganche del teléfono y, luego, tire la tarjeta hacia afuera de la ranura.

Sujetar una cinta para mano (opcional)

1. Quite la cubierta de la batería.
2. Deslice la cinta para mano a través de la ranura y engánchela en la pequeña saliente.



3. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.

uso de las funciones básicas

Aprenda a realizar operaciones básicas y a utilizar las funciones principales de su teléfono móvil.

Encendido y apagado del teléfono

Para encender el teléfono:

1. Mantenga presionada [ ].
2. Introduzca su PIN y seleccione **Confirmar** (si es necesario).

Para apagar el teléfono, repita el paso 1.

Cambiar al perfil Fuera de línea

Al cambiar al perfil Fuera de línea, puede usar los servicios del teléfono que no son de red en áreas donde se prohíbe el uso de dispositivos inalámbricos, como en aviones y hospitales.

Para cambiar al perfil Fuera de línea, en el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono** → **Fuera de línea**.

Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que los dispositivos inalámbricos están prohibidos.

Uso de la pantalla táctil

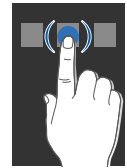
La pantalla táctil de su teléfono le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.

CAUTION

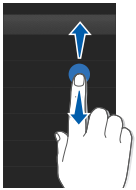
- Para no rayar la pantalla táctil, no utilice herramientas punzantes.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden ocasionar problemas de funcionamiento en la pantalla táctil.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con agua. La pantalla táctil puede funcionar mal en condiciones húmedas o cuando se la expone al agua.

- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el teléfono.
- La pantalla táctil contiene una capa que detecta las cargas eléctricas pequeñas que emite el cuerpo humano. Para un funcionamiento óptimo, toque la pantalla táctil con la punta de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará si la toca con herramientas punzantes, como un lápiz óptimo.

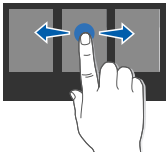
- Presione un icono para abrir un menú o iniciar una aplicación.



- Arrastre el dedo hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por las listas verticales.



- Arrastre el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazarse por las listas horizontales.



Acceso a los menús

Para acceder a los menús del teléfono:

1. En el modo Inactivo, seleccione **Menú** para acceder al modo de menús.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha por las pantallas de los menús.
3. Seleccione un menú o una opción.
4. Presione la tecla Atrás para avanzar un nivel. Presione [ ] para regresar al modo inactivo.

Uso de widgets

Aprenda a utilizar los widgets de la barra de herramientas.

- Algunos de los widgets se conectan a servicios web. Al seleccionar un widget web, se podrán cobrar cargos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

Abrir la barra de herramientas de widgets

En el modo Inactivo, seleccione la flecha en el lado inferior izquierdo de la pantalla para abrir la barra de herramientas de widgets. Puede volver a organizar los widgets en la barra de herramientas de widgets o moverlos a la pantalla inactiva.

Mover los widgets a la pantalla inactiva

1. En el modo Inactivo, desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta una de las pantallas inactivas.
2. Abra la barra de herramientas de widgets.
3. Arrastre un widget de la barra de herramientas de widgets a la pantalla inactiva. Puede ubicar el widget en la posición que desea en la pantalla.

Cambiar los widgets

1. Abra la barra de herramientas de widgets.
2. Seleccione en la barra de herramientas de widgets.
3. Seleccione los widgets que desea incluir en la barra de herramientas de widgets y seleccione **Guardar**.

Acceso a información de ayuda

Aprenda a acceder a información útil sobre el teléfono.

1. Abra la barra de herramientas de widgets.
2. Seleccione [?] en la barra de herramientas de widgets.
3. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.
4. Seleccione un tema de ayuda para obtener información sobre una aplicación o función.
5. Desplácese hacia la derecha o izquierda para obtener más información. Para volver al nivel anterior, seleccione [↩].

Personalizar el teléfono

Sáquele más provecho al teléfono al personalizarlo para que coincida con sus preferencias.

Ajustar el volumen de los tonos de las teclas

En el modo Inactivo, presione la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen del tono de las teclas.

Cambiar al perfil Silencio o desde él

En el modo Inactivo, seleccione **Teclado** y mantenga presionada **#** para activar o desactivar el sonido de su teléfono.

Cambiar el tono de llamada

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Seleccione » junto al perfil que está utilizando.

Si está utilizando el perfil Silencio o Fuera de línea, no se le permite cambiar el tono de llamada.

3. Seleccione **Tono de llamada de voz**.
4. Seleccione un tono de llamada en la lista y seleccione **Guardar**.
5. Seleccione **Guardar**.

Para cambiar a otro perfil, selecciónelo de la lista.

Seleccionar un fondo de pantalla (modo inactivo)

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Fondo de pantalla**.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una imagen.
3. Seleccione **Definir**.

Seleccionar un color de fondo (modo Menú)

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Mi tema**.
2. Seleccione un patrón de color.
3. Seleccione **Guardar**.

Bloquear el teléfono

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
2. Seleccione **Activado** en **Bloqueo de teléfono**.
3. Escriba una contraseña nueva que tenga entre 4 y 8 dígitos, y seleccione **Confirmar**.
4. Escriba otra vez la contraseña nueva y seleccione **Confirmar**.

- La primera vez que acceda a un menú que requiera una contraseña, se le solicitará que cree y confirme una contraseña.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas, información privada u otros daños causados por software ilegal.

Uso de las funciones básicas de llamadas

Aprenda a realizar o responder llamadas y a utilizar las funciones básicas de llamadas.

Durante una llamada, el teléfono bloquea automáticamente la pantalla táctil para evitar pulsaciones accidentales. Para desbloquearla, mantenga presionada [ ].

Realizar una llamada

1. En el modo Inactivo, seleccione **Teclado** e introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Presione [ ] para marcar el número.
3. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Responder una llamada

1. Cuando reciba una llamada, presione [ ].
2. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Ajustar el volumen

Para ajustar el volumen durante una llamada, presione la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.

Utilizar la función de altavoz

1. Durante una llamada, seleccione **Altavoz** → **Sí** para activar el altavoz.
2. Para volver a utilizar el auricular, seleccione **Altavoz** nuevamente.

En entornos ruidosos, es posible que tenga dificultad para escuchar las llamadas mientras utiliza la función del altavoz. Utilice el modo de teléfono normal para un mejor funcionamiento del audio.

Utilizar los auriculares

Conecte los auriculares proporcionados a la toma multifunción y podrá realizar y responder llamadas:

- Para volver a marcar el último número, mantenga presionado el botón de los auriculares y, luego, manténgalo presionado nuevamente.
- Para responder una llamada, presione el botón de los auriculares.
- Para finalizar una llamada, mantenga presionado el botón de los auriculares.

Envío y visualización de mensajes

Aprenda a enviar o ver mensajes de texto (SMS), multimedia (MMS) o de correo electrónico.

Enviar un mensaje de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje** → **Mensaje**.
2. Seleccione **Añadir un destinatario** → **Introducir manualmente**.
3. Introduzca el número de un destinatario y seleccione **Realizado**.
4. Seleccione **Pulsar para añadir texto**.

5. Introduzca el texto del mensaje y seleccione **Realizado**. ▶ Introducir texto
   Para enviar un mensaje de texto, vaya al paso 7.
   Para adjuntar multimedia, continúe con el paso 6.
6. Seleccione **Añadir archivos** y añada un elemento.
7. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

Enviar un correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje** → **Correo electronico**.
2. Seleccione **Añadir un destinatario** → **Introducir manualmente**.
3. Escriba una dirección de correo electrónico y seleccione **Realizado**.
4. Seleccione **Añadir asunto**.
5. Introduzca el asunto y seleccione **Realizado**.
6. Seleccione **Pulsar para añadir texto**.
7. Introduzca el texto del correo electrónico y seleccione **Realizado**.
8. Seleccione **Añadir archivos** y adjunte un archivo (si es necesario).
9. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

Introducir texto

Cuando desee introducir texto, puede cambiar el modo de introducción de texto:

- Para alternar entre los modos T9 y ABC, seleccione **T9** (**T9** se vuelve azul en el modo T9).
- Para cambiar entre mayúsculas y minúsculas o cambiar al modo de números o símbolos, seleccione **Abc** o **T9Ab** en la parte inferior central de la pantalla.
- Para cambiar al modo de símbolo, seleccione @!.
- Para cambiar el idioma de entrada de texto, seleccione **ES**.

Introduzca el texto de uno de los siguientes modos:

Modo	Función
ABC	Seleccione una tecla virtual correspondiente hasta que el carácter que desea aparezca en la pantalla.

Modo	Función
T9	1. Seleccione las teclas virtuales correspondientes para introducir una palabra entera. 2. Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, seleccione ␣ para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra de la lista o Aa una palabra alternativa.
Numérico	Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un número.
Símbolo	Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un símbolo.

Ver mensajes de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Buzón de entrada**.
2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

Ver un correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Buzón de correo**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Seleccione **Descargar**.
4. Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
5. Si seleccionó un encabezado, seleccione **Recuperar** para ver el cuerpo del correo electrónico.

Adición y búsqueda de contactos

Aprenda las funciones básicas de la función de contactos.

Añadir un contacto nuevo

1. En el modo Inactivo, seleccione **Teclado** e introduzca un número de teléfono.
2. Seleccione → **Guardar en Agenda** → **Nuevo**.
3. Seleccione**Teléfono** o **SIM**.
4. Introduzca la información del contacto.
5. Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

Buscar un contacto

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione el campo de búsqueda, introduzca las primeras letras del nombre que desea buscar y seleccione **Realizado**. También puede arrastrar para seleccionar la primera letra del nombre.
3. Seleccione el nombre del contacto de la lista de búsqueda.

Una vez que haya encontrado un contacto, puede:

- seleccionar → para llamar al contacto
- seleccionar **Editar** para editar la información del contacto

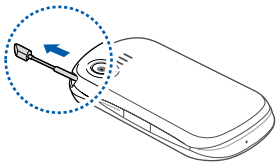
Ver TV digital

Aprenda cómo ver TV digital con el teléfono.

- Los programas y canales de TV disponibles pueden variar según la región.
- Cuando esté en áreas con señales débiles de transmisión, es posible que disminuya la calidad de imagen y audio.

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
   También puede seleccionar el icono de widget de TV en el modo Inactivo.
2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.

3. Extienda la antena de TV y ajústela para recibir una señal de transmisión más intensa.



4. Si activa la opción TV por primera vez o si no hay ningún canal guardado, seleccione **Sí**.
   El teléfono busca los canales de TV disponibles y los guarda.

   Seleccione **Actualizar**, para actualizar la lista de canales.

5. Seleccione un canal.

6. Toque la pantalla de vista previa para ver TV en pantalla completa.
   Para cambiar el tamaño de la pantalla, seleccione **Más** → **Relacion imagen**.
7. Mientras mira televisión, utilice los siguientes iconos:

Icono	Función
	Permite cambiar el canal
	Permite ajustar el volumen

   Si desea obtener información acerca de la canción que escucha, seleccione **Más** → **Reconocimien to de música** → **Buscar**. ▶ p. 48
8. Para apagar la TV, presione [ ].

Uso de las funciones básicas de la cámara

Aprenda las funciones básicas para capturar y ver fotografías y vídeos.

Capturar fotografías

1. En el modo Inactivo, presione [📷] para encender la cámara.
2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.
3. Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
   - Para seleccionar el tiempo que se debe esperar, seleccione 🕒.
   - Para configurar el valor de exposición, seleccione ±.
   - Para acercar o alejar la imagen, presione la tecla de volumen.
4. Presione [📷] para tomar una fotografía.
   La fotografía se guarda automáticamente.

Después de capturar fotografías, seleccione ▶ para verlas.

Visualizar fotografías

En el modo Menú, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → **Mis fotos** → un archivo de fotografía.

Mantenga presionada la pantalla para acercar o alejar el zoom. Cuando aparezca 🔍, desplácese hacia arriba o hacia abajo. Presione la tecla Atrás para salir de la pantalla de zoom.

Capturar vídeos

1. En el modo Inactivo, presione [📷] para encender la cámara.
2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.
3. Seleccione [🎥] para cambiar al modo de grabación.
4. Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
   - Para cambiar el modo de grabación, seleccione 🎞.
   - Para seleccionar el tiempo que se debe esperar, seleccione 🕒.
   - Para configurar el valor de exposición, seleccione ±.

5. Presione [📷] para comenzar la grabación.
6. Seleccione ■ o presione [📷] para detener la grabación.
   El vídeo se guarda automáticamente.

Después de capturar vídeos, seleccione ▶ para verlos.

Visualizar vídeos

En el modo Menú, seleccione **Mis archivos** → **Videos** → **Mis videos** → un archivo de vídeo.

Reproducción de música

Aprenda a escuchar música con el reproductor de música o la radio FM.

Escuchar la radio FM

1. Conecte los auriculares suministrados en la toma multifunción del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione **Sí** para comenzar la sintonización automática.
   La radio busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

La primera vez que encienda la radio FM, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

4. Utilice los siguientes iconos para controlar la radio FM:

Icono	Función
< >	Permiten sintonizar una estación de radio y seleccionar una estación de radio almacenada (manténgalos pulsados)
▶	Permite encender la radio FM
■	Permite apagar la radio FM
☰	Permite abrir la lista de estaciones de radio favoritas ▶ p. 48

Icono	Función
AF	Permite configurar la radio FM para que vuelva a sintonizar las frecuencias de las estaciones automáticamente cuando la señal actual de la radio sea débil.
	Permite cambiar la salida de sonido

5. Para apagar la radio FM, seleccione ■.

Escuchar archivos de música

Para comenzar, transfiera los archivos al teléfono o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica. ▶ p. 33
- Descargue los archivos desde un PC con el programa opcional Samsung PC Studio. ▶ p. 46
- Reciba los archivos mediante Bluetooth. ▶ p. 50
- Copie los archivos en su tarjeta de memoria. ▶ p. 46
- Sincronice con Windows Media Player 11. ▶ p. 46

Después de transferir los archivos de música al teléfono o a la tarjeta de memoria:

1. En el modo Menú, seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Utilice los siguientes iconos para controlar la reproducción:

Icono	Función
❚❚	Permite pausar la reproducción
▶	Permite reanudar la reproducción
⏮	Permite retroceder al archivo anterior o retroceder dentro del mismo archivo (manténgalo pulsado)
⏭	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manténgalo pulsado)
NORM	Permite cambiar el efecto de sonido

Icono	Función
A	Permite cambiar el modo de repetición
	Permite activar el modo aleatorio

Navegación en la Web

Aprenda a acceder a sus páginas web preferidas y a marcarlas como favoritas.

- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a la Web y descargar multimedia.
- El menú del navegador puede llevar un nombre distinto según el proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Navegar por páginas web

1. En el modo Menú, seleccione **Internet** → **Inicio** para iniciar la página de inicio del proveedor de servicios.
2. Utilice los siguientes iconos para navegar por las páginas web:

Icono	Función
	Permite avanzar o retroceder por las páginas web
	Permite detener la carga de la página web
	Permite actualizar la página web actual
	Permite cambiar el modo de vista
	Permite abrir una lista de favoritos guardados
	Permite cambiar la página web a la orientación horizontal
	Permite acceder a una lista de opciones del navegador

Añadir a Favoritos sus páginas web preferidas

1. En el modo Menú, seleccione **Internet**→ **Favoritos**.
2. Seleccione **Añadir**.
3. Escriba una dirección web (URL) y el título de una página.
4. Seleccione **Guardar**.

Descargar contenido desde la Web

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

1. En el modo Menú, seleccione **Descargas**.
2. Busque una melodía o una imagen descárguela en el teléfono.

Uso de los servicios de Google

Aprenda a usar los diferentes servicios de Google.

- Es posible que esta función no esté disponible según la región o el proveedor de servicios.
- Los pasos que debe seleccionar para utilizar esta función pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Conectarse a la búsqueda

1. En el modo Menú, seleccione **Google** → **Buscar**.
2. Introduzca una palabra clave en el campo de búsqueda.

Conectarse al correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Google** → **Correo**.
2. Configure su cuenta de Google e inicie sesión.
3. Envíe o reciba correos electrónicos.

Conectarse a mapas

Para buscar un mapa:

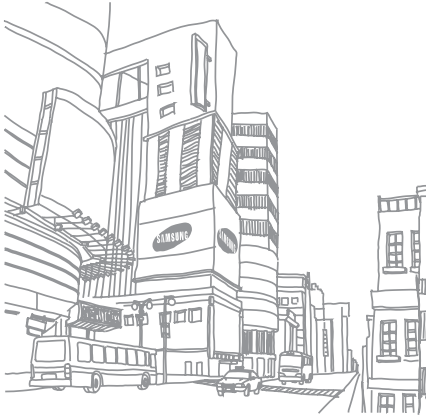
1. En el modo Menú, seleccione **Google** → **Mapas**.
2. Desplácese por el mapa.
3. Acerque o aleje la ubicación que desea.

Para buscar una ubicación específica:

1. En el modo Menú, seleccione **Google** → **Mapas**.
2. Seleccione **Menú** → **Buscar en el mapa** e introduzca la dirección o la categoría de la empresa.

Para obtener instrucciones sobre cómo arribar a un destino específico:

1. En el modo Menú, seleccione **Google** → **Mapas**.
2. Seleccione **Menú** → **como llegar**.
3. Escriba la dirección de la ubicación inicial y la ubicación final.
4. Seleccione **Mostrar indicaciones** para verla en el mapa.



uso de funciones avanzadas

Aprenda a realizar operaciones avanzadas y a utilizar las funciones adicionales de su teléfono móvil.

Uso de funciones avanzadas de llamada

Aprenda las capacidades de llamada adicionales de su teléfono.

Visualizar y marcar llamadas perdidas

El teléfono muestra las llamadas que ha perdido en la pantalla. Para marcar el número de una llamada perdida:

1. Seleccione la llamada perdida que desea marcar desde el widget de alerta del evento.
2. Presione [ ] para marcar.

Llamar a un número marcado recientemente

1. En el modo Inactivo, presione [ ] para visualizar la lista de números marcados recientemente.
2. Desplácese hasta el número que desea y seleccione o presione [ ] para marcar.

Poner una llamada en espera o recuperarla

Seleccione **Espera** para poner una llamada en espera o seleccione **Recuperar** para recuperarla.

Realizar una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede marcar otro número durante una llamada:

1. Seleccione **Espera** para colocar la primera llamada en espera.
2. Introduzca el segundo número que desee marcar y presione [ ].
3. Seleccione **Cambiar** para pasar de una llamada a otra.
4. Para finalizar la llamada en espera, seleccione **En espera** y presione [ ].
5. Para finalizar la llamada actual, presione [ ].

Responder una segunda llamada

Si la red admite esta función, podrá responder una segunda llamada entrante:

1. Presione [ ] para responder la segunda llamada.
   La primera llamada se pondrá automáticamente en espera.
2. Seleccione **Cambiar** para pasar de una llamada a otra.

Realizar una llamada múltiple (multiconferencia)

1. Llame al primer participante que desea añadir a la llamada múltiple.
2. Mientras esté conectado con el primer participante, llame al segundo participante.
   Al primer participante se lo coloca automáticamente en espera.
3. Cuando esté conectado con el segundo participante, seleccione **Unir**.
4. Si es necesario, repita los pasos 2 y 3 para añadir más participantes.
5. Para finalizar la llamada múltiple, presione [ ].

Llamar a un número internacional

1. En el modo Inactivo, seleccione **Teclado** y mantenga presionada **0** para insertar el carácter **+**.
2. Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, luego, presione [ ] para marcar.

Llamar a un contacto de la agenda

Puede llamar a cualquier número directamente desde la agenda mediante los contactos almacenados. ▶ p. 27

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione el contacto deseado.
3. Seleccione junto al número que desea marcar → .

Rechazar una llamada

Para rechazar una llamada entrante, presione []. La persona que realiza la llamada escuchará el tono de ocupado.

Para rechazar llamadas de ciertos números automáticamente, use la función de rechazo automático. Para activar la función de rechazo automático y configurar la lista de rechazo:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Bloqueo automático**.
2. Seleccione **Activado** en **Activación**.
3. Seleccione **Añadir número**.
4. Seleccione el campo de introducción de números.
5. Introduzca un número para rechazar y seleccione **Realizado** → **Guardar**.
6. Repita los pasos 3 y 5 para añadir más números.
7. Seleccione las casillas de verificación junto a los números.
8. Seleccione **Guardar**.

Uso de funciones avanzadas de contactos

Aprenda cómo crear su tarjeta de presentación, configurar números favoritos y crear grupos de contactos.

Crear una tarjeta de contacto

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione **Más** → **Mi tarjeta**.

3. Introduzca su información personal y seleccione **Guardar**.

Para enviar su tarjeta de contacto, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

Configurar números favoritos

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione el menú desplegable **Contactos** y seleccione **Favoritos**.
3. Seleccione un número favorito.
4. Seleccione un contacto.

   El contacto se guarda en la lista de números favoritos.

- Puede llamar a este contacto al mantener presionado el número asignado en la pantalla de marcación.
- Los primeros cinco números favoritos se asignarán a los contactos favoritos ( ) en la barra de herramientas de widgets.

Crear un grupo de contactos

Al crear grupos de contactos, puede asignar nombres de grupos, tonos de llamada, fotografías de identificación de llamada y tipos de vibración a cada grupo o enviar mensajes o correos electrónicos a un grupo entero. Para comenzar, cree un grupo:

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda**.
2. Seleccione el menú desplegable **Contactos** y seleccione **Grupos**.
3. Seleccione **Añadir grupo**.
4. Configure un nombre de grupo, la fotografía de identificación y un tipo de vibración.
5. Seleccione **Guardar**.
6. Seleccione **Sí** y añada contactos al grupo (si es necesario).

Realizar llamadas o enviar mensajes desde las fotografías

El teléfono añade automáticamente los contactos que más utiliza a la lista de contactos con fotografías. Desde los contactos con fotografías, puede realizar llamadas o enviar mensajes.

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos frecuentes**.
2. Seleccione un contacto con fotografía.
3. Seleccione para marcar un número o seleccione para enviar un mensaje.

Uso de las funciones avanzadas de mensajería

Aprenda a crear plantillas, utilizar plantillas para crear nuevos mensajes y a crear carpetas de mensajes.

Crear una plantilla de texto

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Plantillas** → **Plantillas de texto**.
2. Seleccione **Crear** para abrir una nueva ventana de plantillas.
3. Seleccione **Pulsar para añadir texto**.
4. Introduzca el texto y seleccione **Realizado**.
5. Seleccione **Guardar**.

Crear una plantilla multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Plantillas** → **Plantillas multimedia**.
2. Seleccione **Crear** para abrir una nueva ventana de plantillas.
3. Cree un mensaje multimedia, con el asunto y los archivos adjuntos que desee, para utilizar como plantilla. ▶ p. 25
4. Seleccione **Guardar**.

Insertar plantillas de texto en mensajes nuevos

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje** → un tipo de mensaje.
2. Seleccione **Más** → **Insertar** → **Plantillas de texto** → una plantilla.

Crear un mensaje a partir de una plantilla multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Plantillas** → **Plantillas multimedia**.
2. Seleccione junto a la plantilla que desea.
   Se abrirá la plantilla como un nuevo mensaje multimedia.

Crear una carpeta para administrar mensajes

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Mis carpetas**.
2. Seleccione **Crear carpeta**.
3. Escriba un nuevo nombre de carpeta y seleccione **Realizado**.

Mueva los mensajes de una carpeta de mensajes a sus carpetas para administrarlos como prefiera.

Uso de funciones avanzadas de TV

Aprenda a mostrar subtítulos, capturar imágenes o videos, guardar canales de TV favoritos, configurar recordatorios de programas de TV y personalizar la configuración de TV.

Mostrar subtítulos

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
2. Mientras mira TV, seleccione **Más** → **Ocultar subtitulo**.

Capturar imágenes o videos

Para capturar una imagen:

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
2. Mientras mira TV, presione [ ].
   La imagen se guardará en **Imágenes**, en **Mis archivos**.

Para grabar un video:

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.

2. Mientras mira TV, mantenga presionada [📷] para iniciar la grabación.
3. Cuando haya terminado de grabar, seleccione **Parar** o presione [📷].

La ubicación de almacenamiento de los videos capturados varía según el formato de archivo que configure en **Formato de grabación**:

- Los videos en formato Transport Stream se guardan en **Mis archivos** → **Mis archivos de TV**.
- Los videos en formato MPEG4 se guardan en **Mis archivos** → **Videos** → **Mis clips de TV**.

Guardar canales favoritos

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
2. Seleccione **Más** → **Grupos favoritos**.
3. Seleccione **Crear** para crear una nueva lista de canales.
4. Introduzca un nombre para el perfil y seleccione **Realizado**.
5. Seleccione la nueva lista de canales y **Añadir** para añadir los canales de TV.

Configurar recordatorios de programas de TV

Puede configurar una alarma como recordatorio del programa de TV que desea ver.

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
2. Seleccione **Guía de TV** → **Recordatorio de programa**.
3. Seleccione **Crear**.
4. Configure los detalles de la alarma.
5. Seleccione **Guardar**.

Una alarma suena 10 segundos antes de la hora especificada. Cuando suene la alarma, seleccione **Reloj** para ver el programa de TV.

Personalizar la configuración de TV

1. En el modo Menú, seleccione **TV**.
2. Seleccione **Más** → **Ajustes**

3. Ajuste la siguiente configuración:

Opción	Función
Brillo	Permite ajustar el brillo de la pantalla
Grupos favoritos	Permite seleccionar una lista de canales para utilizar cuando la TV está encendida
Efectos de sonido	Permite seleccionar un efecto de sonido
Lenguaje de audio	Permite seleccionar una opción de idioma para la salida de audio; Main+Sub significa que se habla portugués e inglés
Edad del bloqueo para menores	Permite seleccionar un límite de edad para el control parental
Código PIN para bloqueo para menores	Permite establecer una contraseña para el control parental
Mensajes recibidos	Permite mostrar los mensajes entrantes mientras mira TV
Auto apagado	Permite seleccionar un período para que la TV se apague automáticamente
Formato de grabación	Permite seleccionar un formato de archivo predeterminado para los video capturados

Uso de las funciones avanzadas de la cámara

Aprenda cómo tomar fotografías en varios modos y cómo personalizar los ajustes de la cámara.

Capturar una serie de fotografías

1. En el modo Inactivo, presione [📷] para encender la cámara.
2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.

3. Seleccione [S] → **Múltiple**.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Mantenga presionada [📷] para tomar una serie de fotografías.

Capturar fotografías panorámicas

1. En el modo Inactivo, presione [📷] para encender la cámara.
2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener la vista horizontal.
3. Seleccione [S] → **Panorámica**.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Presione [📷] para tomar la primera fotografía.
6. Mueva el teléfono lentamente hacia la dirección que desea. Cuando alinee el pequeño marco blanco con 📷, el teléfono capturará la siguiente fotografía automáticamente.
7. Repita el paso 6 para completar la fotografía panorámica.

Utilizar las opciones de la cámara

Antes de capturar una fotografía, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar un efecto especial
Medición de la exposición	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición
Calidad de imagen	Permite ajustar la calidad de las fotografías
Paisaje nocturno	Permite definir si se usará el modo de fotografía nocturna

Antes de capturar un vídeo, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar un efecto especial
Calidad de video	Permite ajustar la calidad de los clips de vídeo

Personalizar los ajustes de la cámara

Antes de capturar una fotografía, seleccione → para acceder a la siguiente configuración:

Ajuste	Función
Instrucciones	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Revisar	Permite configurar la cámara para pasar a la pantalla de vista previa después de tomar fotografías
Sonido del obturador	Permite seleccionar un sonido para acompañar la acción del obturador
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar nuevas fotografías

Antes de capturar un vídeo, seleccione → para acceder a la siguiente configuración:

Ajuste	Función
Instrucciones	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Grabación de audio	Permite activar o desactivar el audio
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar nuevos clips de vídeo

Uso de las funciones avanzadas de música

Aprenda a preparar archivos de música, a crear listas de reproducción y a almacenar estaciones de radio.

Copiar archivos de música mediante el programa Samsung PC Studio

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Teléfono** → **Conexiones a PC** → **Samsung PC Studio** o **Almacenamiento masivo** → **Guardar**.
2. Presione [☎] para volver al modo inactivo.
3. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción de su teléfono a un PC.
4. Ejecute Samsung PC Studio y copie los archivos de su PC al teléfono.

   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung PC Studio.

Copiar archivos de música en una tarjeta de memoria

1. Inserte una tarjeta de memoria. ▶ p. 17
2. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Teléfono** → **Conexiones a PC** → **Almacenamiento masivo** → **Guardar**.
3. Presione [☎] para volver al modo inactivo.
4. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción de su teléfono a un PC.

   Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el ordenador.
5. Abra una carpeta para ver los archivos.
6. Copie los archivos del ordenador a la tarjeta de memoria.

Sincronizar el teléfono con Windows Media Player

1. Inserte una tarjeta de memoria. ▶ p. 17
2. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Teléfono** → **Conexiones a PC** → **Reproductor multimedia** → **Guardar**.

3. Presione [ ] para volver al modo inactivo.
4. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción del teléfono a un PC con Windows Media Player.

   Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el ordenador.
5. Abra Windows Media Player para sincronizar archivos de música.
6. Edite o escriba el nombre de su teléfono en la ventana emergente (si es necesario).
7. Seleccione los archivos de música deseados y arrástrelos a la lista de sincronización.
8. Inicie la sincronización.

Crear una lista de reproducción

1. En el modo Menú, seleccione **Reproductor de música** → **Listas de reproducción**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Seleccione el campo de introducción de texto.
4. Escriba un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Realizado**.
5. Para asignar una imagen a la lista de reproducción, seleccione **Pulse para editar** y seleccione una imagen o tome una nueva fotografía.
6. Seleccione **Guardar**.
7. Seleccione la nueva lista de reproducción.
8. Seleccione **Añadir** → **Pistas**.
9. Seleccione los archivos que desea incluir y seleccione **Añadir**.

Personalizar los ajustes del reproductor de música

1. En el modo Menú, seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione **Ajustes**.
3. Ajuste la configuración para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Reproducción en 2º plano	Permite establecer la reproducción de música en segundo plano cuando usted finaliza el reproductor de música

Opción	Función
Menú de música	Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la discoteca

4. Seleccione **Guardar**.

Almacenar emisoras de radio automáticamente

1. Conecte los auriculares suministrados en la toma multifunción del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione **Más** → **Sintonización automática**.
4. Seleccione **Sí** para confirmar (si es necesario).
   La radio busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

Configurar la lista de estaciones de radio favoritas

1. Conecte los auriculares suministrados en la toma multifunción del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione ▶ para activar la radio FM.
4. Seleccione una estación de radio para agregar a la lista de favoritos.
5. Seleccione **Añadir a favoritos**.

Buscar información de música

Aprenda a acceder a un servicio de música en línea y obtener información acerca de las canciones que está escuchando en el momento.

1. En el modo Menú, seleccione **Reconocimiento de música**.
2. Seleccione **Reconocimiento de música** para conectarse al servidor.
3. Cuando haya registrado correctamente el teléfono, seleccione ● para grabar una parte de la música que desea buscar.

Es posible que algunos proveedores de servicios no admitan este servicio y que la base de datos no tenga información de todas las canciones.

uso de herramientas y aplicaciones

Aprenda a utilizar las herramientas y las aplicaciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de la función inalámbrica Bluetooth

Aprenda sobre la capacidad de su teléfono para conectarse con otros dispositivos inalámbricos para intercambiar datos y utilizar las funciones de manos libres.

Activar la función inalámbrica Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Bluetooth**.
2. Seleccione el círculo del centro para activar la función inalámbrica Bluetooth.
3. Para permitir que otros dispositivos localicen su teléfono, seleccione **Ajustes** → **Activado** en **Visibilidad de mi teléfono** → una opción de visibilidad → **Guardar**.

   Si seleccionó **Personalizar**, configure el tiempo que su teléfono estará visible.
4. Seleccione **Guardar**.

Buscar y vincularse con otros dispositivos habilitados para Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Bluetooth** → **Buscar**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y seleccione **Realizado**.

   Cuando el dueño del otro dispositivo introduzca el mismo código o acepte la conexión, se completará la conexión.

Según el dispositivo, es posible que no necesite introducir un PIN.

Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione el archivo o el elemento de una de las aplicaciones del teléfono que desea enviar.
2. Seleccione **Enviar vía** o **Enviar URL vía** → **Bluetooth** o seleccione **Más** → **Enviar vía** → **Bluetooth**.

Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **OK** (si es necesario).
2. Seleccione **Sí** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo (si es necesario).

Utilizar el modo SIM remota

En el modo SIM remota, puede realizar o responder llamadas sólo con un kit de manos libres para automóvil Bluetooth conectado, mediante la tarjeta SIM del teléfono.

Para activar el modo SIM remota:

1. En el modo Menú, seleccione **Bluetooth** → **Ajustes**.
2. Seleccione **Activado** en **Modo SIM remota**.
3. Seleccione **Guardar**.

Para utilizar el modo SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un kit de manos libres Bluetooth para automóvil.

El kit manos libres para vehículo Bluetooth debe estar autorizado. Para autorizarlo, seleccione el dispositivo y seleccione **Autorizar dispositivo**.

Activación y envío de un mensaje de emergencia

Cuando tenga una emergencia, podrá enviar un mensaje de emergencia para pedir ayuda.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
2. Seleccione **Activado** para activar la función de mensajería de emergencia.
3. Seleccione el campo del destinatario para abrir la lista de destinatarios.
4. Seleccione para abrir la lista de contactos.
5. Seleccione los contactos que desee y **Añadir**.
6. Seleccione un número de teléfono (si es necesario).
7. Seleccione **OK** para guardar los destinatarios.
8. Seleccione el menú desplegable **Repetir** y la cantidad de veces que debe repetirse el mensaje de emergencia.
9. Seleccione **Guardar** → **Sí**.

Para enviar un mensaje de emergencia, la pantalla táctil y las teclas deben estar bloqueadas. Presione la tecla de volumen cuatro veces.

Una vez que envió un mensaje de emergencia, todas las funciones del teléfono quedarán interrumpidas hasta que mantenga presionada [ ].

Activación del rastreador móvil

Cuando alguien inserta una nueva tarjeta SIM en el teléfono, la función de rastreador del móvil envía de forma automática el número de contacto a dos destinatarios para poder localizar y recuperar el teléfono. Para activar el rastreador móvil:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Rastreador móvil**.
2. Introduzca la contraseña y seleccione **Confirmar**.
3. Seleccione **Activado** para activar el rastreador móvil.
4. Seleccione el campo del destinatario para abrir la lista de destinatarios.

5. Seleccione el campo de introducción de destinatarios.
6. Introduzca un número de teléfono y seleccione **Realizado**.
7. Seleccione **OK** para guardar los destinatarios.
8. Seleccione el campo de introducción del remitente.
9. Escriba el nombre del remitente y seleccione **Realizado**.
10. Seleccione **Guardar** → **Aceptar**.

Realización de llamadas falsas

Puede simular una llamada falsa entrante cuando quiera salir de reuniones o conversaciones no deseadas. También puede hacer de cuenta que está hablando por teléfono mediante la reproducción de una voz grabada previamente.

Realizar una llamada falsa

En el modo Inactivo, mantenga presionada la tecla del volumen hacia abajo.

Grabar una voz

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Autollamada** → **Voz de autollamada**.
2. Seleccione **Activado** en **Voz de autollamada**.
3. Seleccione **Grabación de voz**.
4. Seleccione ● para comenzar la grabación.
5. Hable cerca del micrófono.
6. Cuando haya terminado de hablar, seleccione ■.
7. Presione la tecla Atrás.
8. Seleccione **Guardar** para configurar la grabación como respuesta para la llamada falsa.

Cambiar el tiempo que debe transcurrir antes de las llamadas falsas

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Autollamada** → **Temporizador de autollamada**.
2. Seleccione una opción y **Guardar**.

Grabación y reproducción de notas de voz

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del teléfono.

Grabar una nota de voz

1. En el modo Menú, seleccione **Grabadora de voz**.
2. Seleccione ● para comenzar la grabación.
3. Para grabar la nota de voz, hable cerca del micrófono.
4. Cuando haya terminado de hablar, seleccione ■. Su nota de voz se guardará automáticamente.

Reproducir una nota de voz

1. En el modo Menú, seleccione **Mis archivos** → **Sonidos** → **Notas de voz**.
2. Seleccione un archivo.
3. Utilice los siguientes iconos para controlar la reproducción:

Icono	Función
❚❚	Permite pausar la reproducción
▶	Permite reanudar la reproducción
⏮	Permite retroceder al archivo anterior o retroceder dentro del mismo archivo (manténgalo pulsado)
⏭	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manténgalo pulsado)

Edición de imágenes

Aprenda a editar imágenes y a aplicar efectos divertidos.

Aplicar efectos a las imágenes

1. En el modo Menú, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → **Mis fotos** → un archivo de fotografía.
2. Seleccione .
3. Seleccione **Editar** → **Efectos** → una opción de efecto (filtro, estilo, deformación o borrosidad parcial).

4. Seleccione la variación del efecto que desee aplicar y seleccione **Realizado**.
   Para aplicar un efecto borroso en una zona específica de una imagen, dibuje un rectángulo y seleccione **Borroso** → **Realizado**.
5. Cuando haya terminado, seleccione **Archivos** → **Guardar como**.
6. Seleccione una ubicación de memoria (si es necesario).
7. Introduzca un nuevo nombre de archivo para la imagen y seleccione **Realizado**.

Ajustar una imagen

1. Abra una imagen para editar. Consulte los pasos 1 y 2 en "Aplicar efectos a las imágenes".
2. Seleccione **Editar** → **Ajustar** → una opción de ajuste (brillo, contraste o color).
   Para ajustar la imagen automáticamente, seleccione **Nivel automático**.
3. Ajuste la imagen como desee y seleccione **Realizado**.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 5 y 7 en "Aplicar efectos a las imágenes".

Transformar una imagen

1. Abra una imagen para editar. Consulte los pasos 1 y 2 en "Aplicar efectos a las imágenes".
2. Seleccione **Editar** → **Modificar** → **Cambiar tamaño**, **Rotar** o **Espejar**.
3. Rote o gire la imagen como desee y seleccione **Realizado**.
   Para cambiar el tamaño de la imagen, seleccione un tamaño y seleccione **Guardar** → **Realizado**.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 5 y 7 en "Aplicar efectos a las imágenes".

Recortar una imagen

1. Abra una imagen para editar. Consulte los pasos 1 y 2 en “Aplicar efectos a las imágenes”.
2. Seleccione **Editar** → **Recortar**.
3. Dibuje un rectángulo sobre el área que desea recortar y seleccione **Recortar** → **Realizado**.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 5 y 7 en “Aplicar efectos a las imágenes”.

Insertar una función visual

1. Abra una imagen para editar. Consulte los pasos 1 y 2 en “Aplicar efectos a las imágenes”.
2. Seleccione **Editar** → **Insertar** → una función visual (marcos, imagen, clipart, emoticón o texto).
3. Seleccione una función visual o introduzca texto y seleccione **Realizado**.
4. Mueva o cambie el tamaño de la función visual o del texto y seleccione **Realizado** o **OK** (si es necesario).

   Para cambiar el color del texto, seleccione **Color**.
5. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 5 y 7 en “Aplicar efectos a las imágenes”.

Impresión de imágenes

Aprenda a imprimir sus imágenes con una conexión USB o la función Bluetooth inalámbrico.

Para imprimir una imagen mediante una conexión USB:

1. Conecte la toma multifunción de su teléfono a una impresora compatible.
2. Abra una imagen. ▶ p. 30
3. Seleccione **Más** → **Imprimir vía** → **USB**.
4. Configure las opciones de impresión e imprima la imagen.

Para imprimir una imagen con la función inalámbrica Bluetooth:

1. Abra una imagen. ▶ p. 30
2. Seleccione **Más** → **Imprimir vía** → **Bluetooth**.

3. Seleccione una impresora compatible con Bluetooth y conéctese con la impresora. ▶ p. 50
4. Configure las opciones de impresión e imprima la imagen.

Carga de fotografías y vídeos a la Web

Aprenda a publicar sus fotografías y vídeos en los sitios web y blogs para compartir fotografías.

Comunidades es posible que no esté disponible según la región o el proveedor de servicios.

Configurar la lista de destinos favoritos

1. En el modo Menú, seleccione **Comunidades**.
2. Seleccione **Sí** para establecer la lista favorita de destinos (si es necesario).
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar que acepta la exención de responsabilidad general.

La primera vez que acceda a **Comunidades**, se le solicitará que confirme.

4. Seleccione los destinos que desea añadir y seleccione **Guardar**.
   Si seleccionó **Actualizar listas**, se añaden automáticamente nuevos sitios de destino a la lista.

Cargar un archivo

Para cargar fotografías y vídeos, debe poseer cuentas en sitios web y blogs para compartir fotografías.

1. En el modo Menú, seleccione **Comunidades**.
2. Seleccione **Enviar a WEB**.
3. Seleccione un destino en el que desea realizar una publicación.
4. Seleccione **Pulse para añadir** → un archivo multimedia.
5. Introduzca los detalles de la publicación y seleccione **Cargar**.
6. Introduzca el Id. de usuario y la contraseña del destino (si es necesario).

También puede cargar archivos multimedia desde **Cámara** o **Mis archivos** mediante la selección de o **Más** → **Enviar a WEB**.

Ver un archivo

1. En el modo Menú, seleccione **Comunidades**.
2. Seleccione un sitio web o un blog para ver los archivos.
3. Introduzca el Id. de usuario y la contraseña del destino (si es necesario).

Personalizar la configuración Comunidades

1. En el modo Menú, seleccione **Comunidades**.
2. Seleccione **Ajustes**.
3. Ajuste las configuraciones.

Ajuste	Función
Detalles de carga	Permite ver los detalles de la última carga
Listas preferidas	Permite editar los destinos favoritos
Cambio de tamaño de imagen	Permite cambiar el tamaño de la imagen para cargar
Programar carga	Permite configurar el teléfono para cargar archivos a un destino automáticamente a la hora programada
Administrador de cuentas	Permite iniciar sesión en un sitio web o blog, o cerrar sesión
Perfiles de comunidades	Permite cambiar el perfil de conexión
Exención de responsabilidad	Permite ver la información de exención de responsabilidad

Uso de juegos y aplicaciones Java

Aprenda a utilizar juegos y aplicaciones que funcionan con la premiada tecnología Java.

Utilizar los juegos

1. En el modo Menú, seleccione **Juegos y más**.
2. Seleccione un juego de la lista y siga las instrucciones de la pantalla.

Los juegos disponibles pueden variar, según la región o el proveedor de servicio. Las opciones y los controles de los juegos pueden variar.

Iniciar aplicaciones

1. En el modo Menú, seleccione **Juegos y más**.
2. Seleccione **Más** para acceder a una lista de numerosas opciones y configuraciones para su aplicación.

Sincronizar datos

Aprenda cómo sincronizar contactos, eventos del calendario y tareas con el servidor web que ha especificado.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

Para crear un perfil de sincronización:

1. En el modo Menú, seleccione **Sincronizar**.
2. Seleccione **Añadir** y especifique los parámetros del perfil.
3. Cuando haya terminado, seleccione **Guardar**.

Para iniciar la sincronización:

1. En el modo Menú, seleccione **Sincronizar**.
2. Seleccione un perfil de sincronización.
3. Seleccione **Continuar** para iniciar la sincronización con el servidor web que ha especificado.

Uso del lector RSS

Aprenda cómo usar el lector RSS para obtener las noticias y la información más recientes desde sus sitios web favoritos.

Añadir una dirección de fuente RSS

1. En el modo Menú, seleccione **Lector RSS**.
2. Seleccione **Añadir**.
3. Seleccione el campo de entrada de URL.
4. Introduzca la dirección de una fuente RSS y seleccione **Realizado** → **OK**.
5. Seleccione **Suscribirse**.

Leer fuentes RSS

1. En el modo Menú, seleccione **Lector RSS**.
2. Seleccione **Actualizar** para obtener los contenidos más recientes.
3. Seleccione las fuentes → **Actualizar** → **Sí**.
4. Seleccione una categoría de fuente → una fuente actualizada.

La función de actualización automática configura el teléfono para que actualice automáticamente las fuentes RSS en el intervalo especificado. Para activar la función de actualización automática, seleccione **Lector RSS** → **Más** → **Ajustes** → **Preferencias**.

Creación y visualización de relojes mundiales

Aprenda a ver la hora de otra región y a configurar los relojes mundiales para que aparezcan en la pantalla.

Crear un reloj mundial

1. En el modo Menú, seleccione **Reloj mundial**.
2. Seleccione **Añadir**.
3. Desplácese por el mapa del mundo y seleccione la zona horaria que desee.
4. Para configurar el horario de verano, seleccione ✸.

5. Seleccione **OK** para crear su reloj mundial.
   El reloj mundial está configurado como segundo reloj.
6. Seleccione **Añadir** para añadir más relojes mundiales (paso 3).

Añadir un reloj mundial a la pantalla

Con el widget de reloj dual, puede ver relojes con dos zonas horarias diferentes en la pantalla.

Una vez que creó relojes mundiales:

1. En el modo Menú, seleccione **Reloj mundial**.
2. Seleccione **Definir como 2º reloj**.
3. Seleccione el reloj mundial que desea añadir.
4. Seleccione **Definir**.

Configuración y uso de alarmas

Aprenda a configurar y a controlar alarmas de eventos importantes.

Configurar una nueva alarma

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Seleccione **Crear alarma**.
3. Defina los detalles de la alarma.
4. Seleccione **Guardar**.

Si el teléfono está apagado, la función de encendido automático establece que el teléfono se encienda automáticamente y suene la alarma a la hora que se especificó.

Detener una alarma

Cuando suene la alarma:

- Arrastre el control deslizante hasta **Parar** para detener la alarma.
- Arrastre el control deslizante hasta **Aplazar alarma** para silenciar la alarma por el período de repetición.

Desactivar una alarma

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Seleccione **Des.** junto a la alarma que desea desactivar.

Uso de la calculadora

1. En el modo Menú, seleccione **Calculadora**.
2. Utilice las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.

Conversión de medidas

1. En el modo Menú, seleccione **Conversor** → un tipo de conversión.
2. Introduzca las medidas y las unidades en los campos correspondientes.

Configurar un temporizador de cuenta regresiva

1. En el modo Menú, seleccione **Temporizador**.
2. Configure la duración de la cuenta regresiva.
3. Seleccione **Iniciar** para comenzar la cuenta regresiva.
4. Cuando el temporizador haya acabado, arrastre el control deslizante hasta **Parar** para detener la alerta.

Uso del cronómetro

1. En el modo Menú, seleccione **Cronómetro**.
2. Seleccione **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
3. Seleccione **Parcial** para grabar tiempos de circuito.
4. Cuando haya terminado, seleccione **Parar**.
5. Seleccione **Reiniciar** para eliminar los tiempos grabados.

Creación de nuevas tareas

1. En el modo Menú, seleccione **Tareas**.
2. Seleccione **Crear tarea**.
3. Escriba los detalles de la tarea y seleccione **Guardar**.

Creación de nuevas notas

1. En el modo Menú, seleccione **Notas**.
2. Seleccione **Crear nota**.
3. Introduzca el texto de la nota y seleccione **Realizado**.

Administrar el calendario

Aprenda a cambiar la vista del calendario y a crear eventos.

Cambiar la vista del calendario

1. En el modo Menú, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione **Más** → **Ver por día**, **Ver por semana** o **Ver por mes**.

Crear un evento

1. En el modo Menú, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione **Crear evento** → un tipo de evento.
3. Introduzca la información del evento según sea necesario.
4. Seleccione **Guardar**.

Ver eventos

Para ver eventos con una fecha específica:

1. En el modo Menú, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione una fecha del calendario.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.

Para visualizar los eventos por tipo:

1. En el modo Menú, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione **Lista de eventos** → un tipo de evento.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.

solución de problemas

Si tiene problemas con el teléfono móvil, pruebe estos procedimientos de solución de problemas antes de comunicarse con un profesional de servicio.

Cuando encienda el teléfono o mientras está utilizando el teléfono, se le pedirá que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Solución:
Contraseña	Cuando la función de bloqueo del teléfono está activada, debe ingresar la contraseña que configuró para el teléfono.
PIN	Cuando usa el teléfono por primera vez o cuando se ha activado el requisito de PIN, debe ingresar el PIN suministrado con la tarjeta SIM. Puede desactivar esta función con el menú **Bloqueo de PIN**.
PUK	La tarjeta SIM está bloqueada, generalmente como resultado del ingreso de un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe ingresar el PUK entregado por su proveedor de servicio.
PIN2	Cuando accede a un menú que requiera el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado en la tarjeta SIM. Para obtener detalles, contáctese con el proveedor de servicios.

El teléfono le solicita que inserte la tarjeta SIM.

Asegúrese de que la tarjeta SIM esté instalada correctamente.

El teléfono muestra “Servicio no disponible” o “Error de red”.

- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

Usted ingresa un número, pero la llamada no se establece.

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar: [ ].
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico.

Otra persona que llama no se puede comunicar con usted.

- Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico.

El llamante no escucha lo que usted habla.

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté correctamente conectado.

El teléfono emite un pitido y el icono de la batería destella.

La batería tiene poca carga. Recargue o reemplace la batería para continuar usando el teléfono.

La calidad de audio de la llamada es baja.

- Asegúrese de que no está bloqueando la antena interna del teléfono.
- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.

Usted selecciona un contacto para llamar, pero la llamada no se establece.

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a ingresar y guardar el número.

La batería no carga correctamente o a veces el teléfono se apaga.

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos dorados con un paño limpio y suave e intente cargar la batería nuevamente.
- Si la batería ya no se carga completamente, deséchela y reemplácela por una nueva.

El teléfono tiene una temperatura alta al tacto.

Cuando usa aplicaciones que requieren más energía, su teléfono puede calentarse.

Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del teléfono.

índice

alarmas
- crear, 60
- desactivar, 60
- detener, 60

auriculares 25

batería
- cargar, 16
- indicador de batería baja, 16
- instalar, 14

bloquear
- consulte bloqueo de teléfono

bloqueo del teléfono 24

Bluetooth
- activar, 49
- enviar datos, 50
- modo SIM remota, 50
- recibir datos, 50

buscar música 48

calculadora
- consulte herramientas, calculadora

calendario
- consulte herramientas, calendario

contactos
- añadir, 27
- buscar contactos, 28
- crear grupos, 39

contactos con fotografías 40

conversor
- ver herramientas, conversor

cronómetro
- consulte herramientas, cronómetro

fondo de pantalla 23

fotografías
- captura avanzada, 43
- captura básica, 30
- editar, 53
- visualizar, 30

herramientas
- alarma, 60

calculadora, 61
calendario, 62
conversor, 61
cronómetro, 61
editor de imágenes, 53
lector RSS, 59
mobile blog, 56
tarea, 61
temporizador de cuenta atrás, 61

imágenes
ajustar, 54
aplicar efectos, 53
imprimir, 55
insertar funciones visuales, 55
recortar, 55
transformar, 54

Internet
consulte navegador web

Java
acceder a aplicaciones, 58
iniciar juegos, 58

llamadas
de la agenda, 38
funciones avanzadas, 36
funciones básicas, 24
marcadas recientemente 36
marcar llamadas adicionales, 37
marcar llamadas perdidas 36
multiconferencia, 37
números internacionales, 37
poner en espera, 36
realizar llamadas falsas, 52
realizar llamadas, 24
rechazar llamadas, 38
recuperar llamadas en espera, 36
responder llamadas adicionales, 37
responder llamadas, 24
visualizar llamadas perdidas, 36

llamadas falsas
consulte llamadas, realizar llamadas falsas

mensaje de emergencia 51

mensajes
enviar correo electrónico, 26
enviar mensajes multimedia, 25
enviar texto, 25
visualizar correo electrónico, 27
visualizar multimedia, 27
visualizar texto, 27

multiconferencia
consulte llamadas, múltiple

multimedia
consulte mensajes

navegador
consulte navegador web

navegador web
añadir favoritos, 34
iniciar la página de inicio, 33

nota
consulte notas de texto o voz

notas de voz
grabar, 53
reproducir, 53

perfil Fuera de línea 19

perfil silencio 23

plantillas
insertar, 40
multimedia, 40
texto, 40

radio
consulte radio FM

Radio FM
almacenar emisoras, 48
escuchar, 31

rastreador móvil 51

Redes sociales
consulte herramienta, blog móvil

reloj
consulte reloj mundial

reloj mundial
configurar pantalla dual, 60
crear, 59

reproductor de música
crear listas de reproducción, 47
escuchar música, 32
personalización, 47
sincronización, 46

Reproductor de Windows Media 46

RSS
consulte herramientas, lector RSS

Samsung PC Studio 46

servicios de Google, 34

tarea
consulte herramientas, tarea

tarjeta de memoria 17

tarjeta SIM 14

tarjetas de contacto 38

temporizador
consulte herramientas, temporizador de cuenta atrás

temporizador de cuenta atrás
consulte herramientas, temporizador de cuenta atrás
texto
crear notas, 62
introducir texto, 26
mensajes, 25
tono de llamada 23
tonos de las teclas 23
TV
configuración de recordatorios de programas, 42
guardar canales favoritos, 42
personalización, 42
ver, 28
visualización de subtítulos, 41
vídeos
capturar, 30
visualizar, 31
volumen
volumen de llamada, 25
volumen de tonos de las teclas, 23
widgets 22